

Inauguration de la chaire Medelia

Dossier de la rédaction de H2o
November 2023

La Fondation Grenoble INP, le Groupe Artelia et sa filiale d'ingénierie SPRETEC inaugureront la chaire Medelia à Grenoble INP-Ense3, UGA. La chaire Medelia vise à améliorer la durabilité et la sécurité des ouvrages hydrauliques, en focalisant sur l'étude des organes de vannerie d'ouvrages d'ingénierie hors-norme (portes d'éclouses, vannes, centrales hydrauliques, barrages...). Ces organes, parties mobiles soumises à des poussées de centaines de tonnes, présentent parfois des signes de fatigue importants, accentués par le changement climatique (variations importantes des niveaux d'eau, crues, sécheresses).

Chaire Medelia